

## Aus-, Weiter- und Fortbildung im Agrarsektor

Ein nachfrageorientiertes, praxisnahes und modernes Aus-, Weiter- und Fortbildungssystem im Agrarsektor ist eine der Schlüsselvoraussetzungen, um eine ressourcenschonende, standortangepasste und bedarfsdeckende landwirtschaftliche Produktion zu erzielen.

### Einleitung

In vielen Entwicklungsländern ist der landwirtschaftliche Sektor von zentraler Bedeutung. Er erwirtschaftet bis zu 50 % des Bruttoinlandsprodukts und beschäftigt bis zu 80 % der Erwerbstätigen. Jedoch deckt die landwirtschaftliche Produktion den Nahrungsmittelbedarf in vielen Regionen der Welt nicht. Ein zielführendes Mittel, um diese Herausforderung zu bewältigen, stellt die Aus-, Weiter- und Fortbildung dar.

Die IAK Agrar Consulting GmbH ist ein unabhängiges landwirtschaftlich orientiertes Beratungsunternehmen, das seit 1981 sowohl im Auftrag öffentlicher Auftraggeber (BMEL, BMU, GIZ, Weltbank, EU u. v. m.) als auch privater Unternehmen in Deutschland und im Ausland tätig ist.



Präsentation der Arbeiten von Kursteilnehmern. Quelle: PROAGRO

Durch bedarfsangepasste, praxisorientierte und moderne landwirtschaftliche Aus-, Weiter- und Fortbildungsangebote kann die Entwicklung der ländlichen Räume gefördert, die Ernährungssicherheit gewährleistet, die (Jugend-)Arbeits-

losenquote reduziert, die Wettbewerbsfähigkeit der landwirtschaftlichen Produktion gesteigert und Auswirkungen des Klimawandels entgegengewirkt werden.

**Duale Ausbildung.** Weltweit anerkannt und einmalig ist die deutsche duale Ausbildung, die sich durch die Vermittlung theoretischen Wissens in der Berufsschule und dessen praktische Umsetzung im Betrieb auszeichnet. Für die sogenannten grünen Berufen (z. B. Land-, Forst-, Tier-, Fischwirt, Gärtner etc.) ist ein solches Bildungssystem besonders geschätzt.

**Weiter- und Fortbildung.** Landwirtschaftliche Fach- und Führungskräfte von Agrarbetrieben werden dadurch befähigt, ihre Grundkenntnisse zu vertiefen und sich mit dem neuesten Stand der Produktions- und Anbautechnik, (Maschinen, Saatgut oder Anbaumethoden) sowie den gesetzlichen Regelungen vertraut zu machen.

## Unsere Dienstleistungen in der internationalen Zusammenarbeit und kommerziellen Beratung

Seit 2018 ist die IAK anerkannter Ausbildungsanbieter und -berater bei iMOVE, der Exportinitiative Aus- und Weiterbildung des BMBF.

Sei es im Inland oder im Ausland, für öffentliche oder private Auftraggeber: die IAK Agrar Consulting GmbH stellt ihre Expertise in den folgenden Bereichen zur Verfügung:

- Einführung von Elementen des deutschen dualen Ausbildungssystems
- Konzeption, Errichtung und Betrieb von Pilotfarmen und praxisorientierten Bildungseinrichtungen
- Bedarfsgerechte Gestaltung neuer bzw. Modernisierung bestehender Berufsbilder, Curricula, Lehrpläne und Qualifizierungsrahmen
- Vermittlung von fachtechnischen Kenntnissen, u. a. in Produktionstechnik, Betriebswirtschaft, Farmplanung und -management und Vermarktung, in Kombination mit deren praktischer Umsetzung



Demonstrationsfläche in Sambia. Quelle: Deutsch-Sambisches Agrartrainings- und Wissenszentrum (ATWZ)

- Entwicklung didaktischer und pädagogischer Lehr- und Lernmaterialien
- Schulungen für Fach- und Führungskräfte landwirtschaftlicher Betriebe sowie Lehr- und Verwaltungspersonal, Prüfer und Zertifizierer von Bildungseinrichtungen
- Demonstrations- und Feldtage zur Vorstellung moderner Produktionstechnik, von Saatgut und Anbauverfahren
- Studien-, Delegationsreisen und Praktika in deutschen Agrarbetrieben (u. a. im Rahmen des DLG-Traineeprogramms, an dem die IAK seit über 20 Jahren aktiv teilnimmt)
- Internationale Vernetzung mit deutschen Bildungseinrichtungen



Mähdrescher bei der Ernte des ATWZ-Weizens in Sambia. Quelle: ATWZ

## Ausgewählte Projekte der IAK

### Verbesserung der beruflichen Ausbildung und Integration auf dem Arbeitsmarkt in den Sektoren Landwirtschaft und Bergbau, Guinea, AFD, 2018-20, € 1 Mio. Partner: SOFRECO (Federführer)

Stärkung und Verbesserung des Angebotes an fachlicher und beruflicher Bildung für 18 ausgewählte Lehrgänge

- Erarbeitung neuer bzw. Anpassung bestehender Curricula gemäß dem kompetenzorientierten Ansatz
- Schulungen für das Personal öffentlicher Institutionen und der Ausbildungszentren (inkl. ToT)
- Ausrüstungsbeschaffung für die Ausbildungszentren

### Deutsch-Sambisches Agrartrainings- und Wissenszentrum, Sambia, BMEL, 2014-20, € 3,5 Mio. Partner: AFC Agriculture & Finance Consultants GmbH (Federführer), DLG International GmbH und DEULA-Nienburg GmbH

- Einrichtung und Betrieb eines Ausbildungs- und Wissenszentrums für Landwirte und Techniker
- Schulungsbedarfsanalyse und Entwicklung entsprechender Schulungspläne und Curricula
  - Praxisnahe Schulungen in Betriebsplanung und -management, moderner Landtechnik und nachhaltigen standortgerechten Anbauverfahren (Soja, Getreide und Kartoffel)
  - Demonstrations- und Versuchsflächen sowie Feldtage

### Aufbau eines deutsch-ukrainischen Agrardemonstrations- und Fortbildungszentrums, Ukraine, BMEL, 2016-18, € 1,6 Mio. Partner: AFC und DEULA-Nienburg

- Errichtung eines Schulungszentrums für Berufsschullehrer, Aus- und Fortbilder sowie Maschinentechner, Fach- und Führungskräfte aus dem Agrarsektor
- Erstellung bedarfsorientierter Schulungspläne/Curricula
  - Praxisnahe Schulungen, u. a. zum Thema Bodenbearbeitung, Düngung und Getreidelagerung
  - Versuchsreihen auf dem 46 Hektar großen Demonstrationsfeld und Feldtage

### Fortbildung für deutsche Milchviehbetriebe zum Thema Milchwirtschaft und Gute Landwirtschaftliche Praxis, Deutschland, private Agrarunternehmen, seit 2001, ca. € 100.000 jährlich

- Zielgruppe: Manager und Melker in deutschen Milchviehbetrieben
- Themen: Verbesserung der Milchqualität, der Effektivität der Milchproduktion und der Expertise sowie der Organisations- und Managementfähigkeiten

### Berufliche Bildung und Qualifizierung in der Landwirtschaft, Äthiopien, GIZ, 2015-17, € 1,4 Mio.

Partner: Ambero Consulting GmbH und Planco Consulting GmbH

Bereit- und Sicherstellung eines qualitativ hochwertigen Angebotes an praxis- und bedarfsorientierter Berufsbildung durch 5 ausgewählte Agrarausbildungseinrichtungen

- Bedarfsanalyse zur Anpassung bzw. Neuerstellung von Berufsbildern
- Erstellung von didaktischen Lehr- und Lernmaterialien, Prüfungs- sowie Qualitätssicherungsinstrumenten
- Schulungen für Führungs- und Lehrfachkräfte
- Förderung der Kooperation zwischen Berufsschulen, Unternehmen und der ländlichen Bevölkerung

### Nachhaltige Landwirtschaftliche Entwicklung (PROAGRO), Bolivien, GIZ, 2014-17, € 2 Mio. Partner: GITEC Consult GmbH (Federführer)

Gestaltung eines Weiterbildungssystems in den Sektoren Wasser, Umwelt und Landwirtschaft, um die Resilienz von Kleinbauern dem Klimawandel gegenüber zu stärken

- Definition der Leitlinien für die inhaltliche Gestaltung bedarfsorientierter modularer Weiterbildungskurse
- Gestaltung der interinstitutionellen Zusammenarbeit
- Gestaltung bzw. Konsolidierung nationaler und internationaler Allianzen

## Kooperationspartner



PLANCO CONSULTING GMBH



## Ansprechpartnerin

Katrin Dalitz, Gruppenleiterin  
Abteilung „Internationales Consulting“  
Bornaer Str. 16, 04288 Leipzig

+49 (0)34297 714-46  
k.dalitz@iakleipzig.de  
www.iakleipzig.de